

|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----|
| 広島商船高等専門学校                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                    | 開講年度                            | 令和03年度 (2021年度)                     |                                 | 授業科目                                             | 航海英語                                    |     |
| 科目基礎情報                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| 科目番号                                                                                                                                                      | 1932108                                                                                                                                                                                                                                            |                                 |                                     | 科目区分                            | 専門 / 必修                                          |                                         |     |
| 授業形態                                                                                                                                                      | 講義                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |                                     | 単位の種別と単位数                       | 履修単位: 1                                          |                                         |     |
| 開設学科                                                                                                                                                      | 商船学科 (航海コース)                                                                                                                                                                                                                                       |                                 |                                     | 対象学年                            | 3                                                |                                         |     |
| 開設期                                                                                                                                                       | 前期                                                                                                                                                                                                                                                 |                                 |                                     | 週時間数                            | 2                                                |                                         |     |
| 教科書/教材                                                                                                                                                    | 海技資格免許講習用 英語講習用教本 航海科 (海技教育財団)、英和 海洋航海用語辞典 (四之宮 博編集、成山堂)                                                                                                                                                                                           |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| 担当教員                                                                                                                                                      | 岩切 敬晃                                                                                                                                                                                                                                              |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| 到達目標                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| (1) 当該科目では、SMCPの前半部分 (Lesson 1～5) までの内容が理解できる。<br>(2) 海事関係の基礎単語、海技士の国家試験で必要とされる英文が理解できる。<br>(3) 二級海技士 (航海) の英語問題が理解できる。<br>(4) 第一級海上特殊無線技士に要求される英語が理解できる。 |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| ルーブリック                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
|                                                                                                                                                           | 理想的な到達レベルの目安                                                                                                                                                                                                                                       |                                 | 標準的な到達レベルの目安                        |                                 | 未到達レベルの目安                                        |                                         |     |
| 評価項目1                                                                                                                                                     | SMCPの前半部分 (Lesson 1～5) までの内容が理解でき、シミュレーターや実機で送受信できる。                                                                                                                                                                                               |                                 | SMCPの前半部分 (Lesson 1～5) までの内容が理解できる。 |                                 | SMCPの前半部分 (Lesson 1～5) までの内容が理解できない。             |                                         |     |
| 評価項目2                                                                                                                                                     | 海事関係の基礎単語、海技士の国家試験で必要とされる英文が理解でき、知識として定着する。                                                                                                                                                                                                        |                                 | 海事関係の基礎単語、海技士の国家試験で必要とされる英文が理解できる。  |                                 | 海事関係の基礎単語、海技士の国家試験で必要とされる英文が理解できない。              |                                         |     |
| 評価項目3                                                                                                                                                     | 二級海技士 (航海) に合格できる。                                                                                                                                                                                                                                 |                                 | 二級海技士 (航海) の英語問題が理解できる。             |                                 | 二級海技士 (航海) の英語問題が理解できない。                         |                                         |     |
|                                                                                                                                                           | 第一級海上特殊無線技士の資格が取得できる。                                                                                                                                                                                                                              |                                 | 第一級海上特殊無線技士に要求される英語が理解できる。          |                                 | 第一級海上特殊無線技士に要求される英語が理解できない。                      |                                         |     |
| 学科の到達目標項目との関係                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| 教育方法等                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| 概要                                                                                                                                                        | 海事通信は国際化した現在、日本国内であっても英語で通信する必要が高まっている。IMO(国際海事機構)では船舶間の確実な通信として、海事通信の基準文例 (SMCP) を規定している。ここではリスニング、ライティングを通じて国際的な海技士にとって必須なSMCPの基礎を理解することを目指す。なお、当該科目は第一級海上特殊無線技士の資格申請に必要となる。また、この授業では外航船員に必須である二級海技士 (航海) の英語を学び、海事技術者としての総合的な英語力を身につけることを目的とする。 |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| 授業の進め方・方法                                                                                                                                                 | 教科書及び配付資料を基に講義を行う。<br>英語の基礎部分の講義・演習も併せて行う。                                                                                                                                                                                                         |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| 注意点                                                                                                                                                       | 平常時の取り組み態度を重視する。語学系の科目であるため、毎回の取り組みの積み重ねが非常に重要である。事前にシラバスで授業内容を確認し、専門用語などを教科書等で予習しておくこと。                                                                                                                                                           |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| 授業の属性・履修上の区分                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
| <input type="checkbox"/> アクティブラーニング                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> ICT 利用 |                                     | <input type="checkbox"/> 遠隔授業対応 |                                                  | <input type="checkbox"/> 実務経験のある教員による授業 |     |
| 授業計画                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 週                               | 授業内容                                |                                 | 週ごとの到達目標                                         |                                         |     |
| 前期                                                                                                                                                        | 1stQ                                                                                                                                                                                                                                               | 1週                              | 基礎用語の復習                             |                                 | 海事に関する基礎的な用語が理解できる                               |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 2週                              | 通信に関する英文演習                          |                                 | 1-(1)通信手続 (メッセージマーカー・応答・感度の確認・訂正) に関連する英文が理解できる。 |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 3週                              | 通信に関する英文演習                          |                                 | 1-(2)遭難信号及び位置・方位・針路に関連する英文が理解できる。                |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 4週                              | 通信に関する英文演習                          |                                 | 1-(3)距離・速力・時刻・地名に関連する英文が理解できる。                   |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 5週                              | 通信に関する英文演習                          |                                 | 1-(4)信号符字及び旗国・目的地・寄港地に関連する英文が理解できる。              |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 6週                              | 通信に関する英文演習                          |                                 | 1-(5)到着・出発時刻及び喫水・乾舷・積荷に関連する英文が理解できる。             |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 7週                              | 前期中間試験                              |                                 |                                                  |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 8週                              | 答案返却・解説<br>当直に関する英文演習               |                                 | 操舵号令に関連する英文が理解できる。                               |                                         |     |
|                                                                                                                                                           | 2ndQ                                                                                                                                                                                                                                               | 9週                              | 当直に関する英文演習                          |                                 | 当直の引継ぎに関連する英文が理解できる。                             |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 10週                             | 操船に関する英文演習                          |                                 | 投錨及び抜錨 (船内通信) に関連する英文が理解できる。                     |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 11週                             | 操船に関する英文演習                          |                                 | 3-(2)投錨及び抜錨 (船外通信) に関連する英文が理解できる。                |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 12週                             | 操船に関する英文演習                          |                                 | 3-(3)外部との交信に関連する英文が理解できる。                        |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 13週                             | 操船に関する英文演習                          |                                 | 3-(4)着岸時の通信に関連する英文が理解できる。                        |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 14週                             | 操船に関する英文演習                          |                                 | 3-(5)離岸時の通信に関連する英文が理解できる。                        |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 15週                             | 前期末試験                               |                                 |                                                  |                                         |     |
|                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    | 16週                             | 答案返却・解説                             |                                 |                                                  |                                         |     |
| 評価割合                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                     |                                 |                                                  |                                         |     |
|                                                                                                                                                           | 試験                                                                                                                                                                                                                                                 | 発表                              | 相互評価                                | 態度                              | ポートフォリオ                                          | その他                                     | 合計  |
| 総合評価割合                                                                                                                                                    | 60                                                                                                                                                                                                                                                 | 0                               | 0                                   | 60                              | 20                                               | 0                                       | 140 |
| 基礎的能力                                                                                                                                                     | 0                                                                                                                                                                                                                                                  | 0                               | 0                                   | 30                              | 10                                               | 0                                       | 40  |

|         |    |   |   |    |    |   |     |
|---------|----|---|---|----|----|---|-----|
| 專門的能力   | 60 | 0 | 0 | 30 | 10 | 0 | 100 |
| 分野横断的能力 | 0  | 0 | 0 | 0  | 0  | 0 | 0   |